

(19)日本国特許庁 (J P)

(12) 公 開 特 許 公 報 (A)

(11)特許出願公開番号

特開平10-234469

(43)公開日 平成10年(1998)9月8日

(51)Int.Cl.⁶

A 4 5 D 44/22

識別記号

F I

A 4 5 D 44/22

D

審査請求 未請求 請求項の数4 F D (全 4 頁)

(21)出願番号 特願平9-62299

(22)出願日 平成9年(1997)2月28日

(71)出願人 597036640

村岡 勝芳

東京都板橋区坂下3丁目16番1-104号

(72)発明者 村岡 勝芳

東京都板橋区坂下3丁目16番1-104号

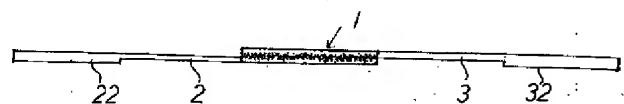
(74)代理人 弁理士 三嶋 景治

(54)【発明の名称】 皮膚のばし用バンド

(57)【要約】

【課題】 手軽で簡単に皺やたるみをのばすことができる皮膚のばし用バンドを提供する。

【解決手段】 第1のバンド片2の一端部には接着部22が、他端部には固着部23が形成されており、また、第2のバンド片3の一端部には接着部32が、また他端部には固着部33が形成されている。第1のバンド片2と第2のバンド片3を分離した状態で、皮膚の適当な部位にそれぞれ接着部22、23を接着する。接着後は第1のバンド片2と第2のバンド片3とを互いに引き寄せながら固着部23と33とで固着する。これにより、皮膚がひっぱられてのびることで、皺やたるみがなくなる。固着部23と33は、例えば、面ファスナーのルーブ部とフック部で構成される。



【特許請求の範囲】

【請求項1】 それぞれ一端部に接着部が形成された細長い第1のバンド片と第2のバンド片とを有してなり、前記第1のバンド片の他端部と前記第2のバンド片の他端部とが固着可能であることを特徴とする皮膚のばし用バンド。

【請求項2】 前記第1のバンド片の他端部に面ファスナーのループ部が形成され、前記第2のバンド片の他端部に面ファスナーのフック部が形成されており、前記ループ部に前記フック部を係止することで、前記第1のバンド片の他端部と前記第2のバンド片の他端部とが固着されることを特徴とする請求項1記載の皮膚のばし用バンド。

【請求項3】 前記ループ部が前記第1のバンド片の他端部から一端部の方向に所要の長さ形成されており、前記フック部が前記第2のバンド片の他端部から一端部の方向に所要の長さ形成されていることを特徴とする請求項2記載の皮膚のばし用バンド。

【請求項4】 前記各接着部が幅広に形成されていることを特徴とする請求項1、2または3記載の皮膚のばし用バンド。

【発明の詳細な説明】

【0001】

【発明の属する技術分野】本発明は皮膚のばし用バンドに関し、特に、顔面などの皺やたるみをのばして目立たなくするために使用する、皮膚のばし用バンドに関するものである。

【0002】

【従来の技術】加齢により、あるいは急激なダイエットなどで体重が激減した場合に起きる皮膚の皺やたるみは、顔面、口の回り、あるいは頬の部分などにおいて顕著に表れる。このような皺やたるみは、一般的には、化粧品を塗って目立たなくする方法、あるいは例えばパックにより皮膚に潤いを与えて皺やたるみの程度を軽減する方法などが採られている。また、いわゆる美容整形によって顔や首などの皺やたるみをとる方法も用いられている。

【0003】

【発明が解決しようとする課題】しかしながら、上記従来技術の場合、化粧品やパックなどを用いた方法は、効果が一時的であるとともに、化粧やパックをするために手間や時間を要するものである。また、美容整形の場合、長期の効果が得られるものの、費用がかかり、また一種の手術であることから、安全性の点で問題が多く、また後遺症が起きる場合もあり、手軽にできるものではない。

【0004】そこで、本発明は、手軽で簡単に皺やたるみをのばして目立たなくすることができる皮膚のばし用バンドを提供することを課題とする。

【0005】

【課題を解決するための手段】本発明の皮膚のばし用バンドは、それぞれ一端部に接着部が形成された細長い第1のバンド片と第2のバンド片とを有してなり、前記第1のバンド片の他端部と前記第2のバンド片の他端部とが固着可能であることを特徴とする。

【0006】好ましい実施の形態では、前記第1のバンド片の他端部に面ファスナーのループ部が形成され、前記第2のバンド片の他端部に面ファスナーのフック部が形成されており、前記ループ部に前記フック部を係止することで、前記第1のバンド片の他端部と前記第2のバンド片の他端部とが固着される。この場合、好ましくは、前記ループ部が前記第1のバンド片の他端部から一端部の方向に所要の長さ形成されており、前記フック部が前記第2のバンド片の他端部から一端部の方向に所要の長さ形成されている。この構成とすれば、第1のバンド片の他端部と第2のバンド片の他端部との長さ方向における固着可能範囲が広がり、第1のバンド片の他端部と第2のバンド片の他端部との固着位置を調整することができる。これにより、第1および第2のバンド片の合計の長さを適宜変えて、皮膚をのばす程度を必要に応じて調節することができる。

【0007】さらに、前記各接着部は幅広に形成することが好ましく、これにより、第1および第2のバンド片を皮膚に確実に接着することができる。

【0008】

【発明の実施の形態】以下に、本発明の皮膚のばし用バンドの実施の形態を、添付図面を参照しつつ詳細に説明する。図1に、実施の形態の皮膚のばし用バンド1を示した。この皮膚のばし用バンド1は、それぞれ細長い第1のバンド片2と第2のバンド片3とを組合わせて構成されるものである。

【0009】第1のバンド片2は、図2に示したように、細長くて薄い基材21を用いて構成されるものである。そして、この基材21の一端部（図2において左端）に接着部22を、また他端部（図2において右端）に固着部23をそれぞれ形成したものである。

【0010】基材21は、例えば、透明または着色された可撓性のプラスチック材料から構成される。基材21を着色する場合、例えば、肌色に色付けされる。また、接着部22は、例えば透明な粘着シートを上記の一端部に貼ることで形成されるものである。さらに、固着部23は、例えば図示したように、面ファスナーのループ部で構成される。なお、このループ部は、公知のように、多数のループ状突起を密集させて構成されるものである。

【0011】第2のバンド片3は、図3に示したように、細長くて薄い基材31の一端部（図3において右端）に接着部32を、また他端部（図2において左端）に固着部23をそれぞれ形成したものである。

【0012】基材31は、第1のバンド片3の場合と同

様に、透明または着色された可撓性のプラスチック材料から構成される。また、接着部32も上記同様に、例えば透明な粘着シートを上記一端部に貼ることで形成される。なお、図示は省略したが、これらの接着部22および接着部32の表面には、通常は、適当な剥離シートがそれぞれ貼り付けられている。これらの剥離シートは、第1および第2のバンド片2、3の使用の際に剥されるものである。

【0013】さらに、固着部33は、例えば図示したように、面ファスナーのフック部で構成される。なお、この面ファスナーのフック部は、公知のように、多数のフック状突起を密集させて構成されるものである。

【0014】ここで、上記の接着部22あるいは接着部32は、バンド片2あるいはバンド片3の他の部分よりも幅広に形成されている。図示した例では、これら接着部22あるいは接着部32は、略円形に形成されている。このように幅広に形成することで、第1のバンド片2あるいは第2のバンド片3を、これら接着部22あるいは接着部32において皮膚の所要の部位に強固に接着できるようになる。

【0015】また、上記のループ部23は、バンド片2の他端部から一端部の方向に所要の長さ11だけ形成されている。さらに、フック部33は、バンド片3の他端部から一端部の方向に所要の長さ12だけ形成されている。長さ11と12は、具体的には例えば、1～2cm程度である。

【0016】以上の構成である皮膚のぼし用バンドは、例えば、次のように使用される。まず、第1のバンド片2および第2のバンド片3の一端部の接着部22および接着部32の一方、例えば第1のバンド片2の接着部22を首の左側の適当な個所に貼り付ける。

【0017】次いで、第2のバンド片3の接着部32を、首の右側の適当な個所に貼り付ける。そして、その後、第1のバンド片2を第2のバンド片3の方に引き寄せながら、第1のバンド片2の固着部23を第2のバンド片3の固着部33に固着することで、首の皮膚が後方

に引かれ、この結果、顔の表面にできた皺やたるみを目立たなくすることができる。

【0018】ここで、ループ部23およびフック部33が上記のように所要の長さ(11, 12)だけ形成されていることから、第1のバンド片2の固着部23と第2のバンド片3の固着部33との固着可能範囲がこれらのバンド片の長さ方向に広がる。よって、接着部22および32を接着した後において、皮膚をのぼしたい程度に応じて第1のバンド片2と第2のバンド片3を引き寄せ、度合を調節し、調節後に固着部23と33を固定することができる。

【0019】なお、以上の説明では固着部23および33を面ファスナーのループ部とフック部で構成したが、その他、ホックなどの公知の適宜な手段を用いることができる。

【0020】

【発明の効果】本発明によれば、手軽で簡単に皺やたるみをのぼすことができる皮膚のぼし用バンドを提供することができる。

【図面の簡単な説明】

【図1】本発明の実施の形態の皮膚のぼし用バンドの説明図である。

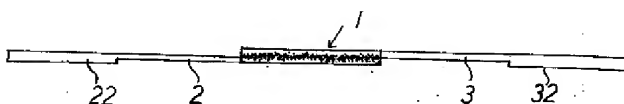
【図2】(a)は図1の皮膚のぼし用バンドを構成する第1のバンド片の平面図、(b)は同じく側面図である。

【図3】(a)は図1の皮膚のぼし用バンドを構成する第2のバンド片の平面図、(b)は同じく側面図である。

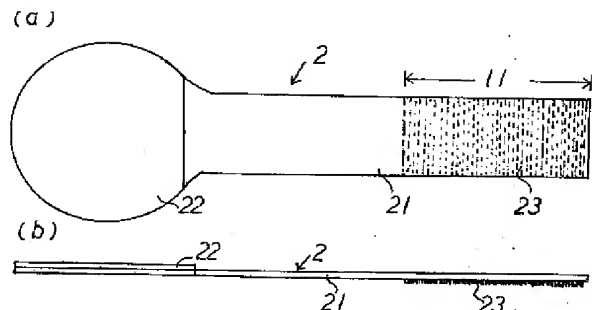
【符号の説明】

- 1 皮膚のぼし用バンド
- 2 第1のバンド片
- 3 第2のバンド片
- 21、31 基材
- 22、32 接着部
- 23、33 固着部

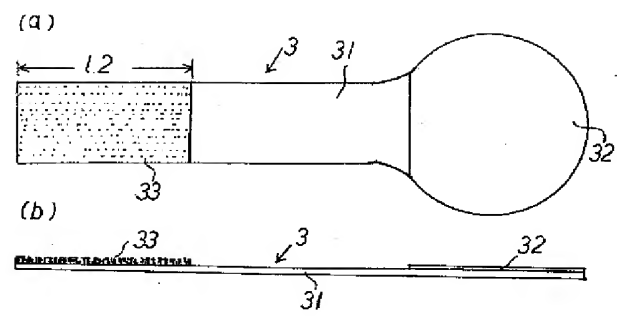
【図1】



【図2】



【図3】



DERWENT-ACC-NO: 1998-535109**DERWENT-WEEK:** 199846*COPYRIGHT 2008 DERWENT INFORMATION LTD*

TITLE: Strap for extending wrinkle of face has clinging section, provided at one end of first strap piece and second strap piece, that enables connection of first and second strap pieces

INVENTOR: MURAOKA K**PATENT-ASSIGNEE:** MURAOKA K[MURAI]**PRIORITY-DATA:** 1997JP-062299 (February 28, 1997)**PATENT-FAMILY:**

PUB-NO	PUB-DATE	LANGUAGE
JP 10234469 A	September 8, 1998	JA

APPLICATION-DATA:

PUB-NO	APPL- DESCRIPTOR	APPL-NO	APPL-DATE
JP 10234469A	N/A	1997JP- 062299	February 28, 1997

INT-CL-CURRENT:

TYPE	IPC DATE
-------------	-----------------

CIPP

A45D44/22 20060101

ABSTRACTED-PUB-NO: JP 10234469 A**BASIC-ABSTRACT:**

The strap (1) includes a first strap piece (2) and a second strap piece (3). An adhesive joint (22,32) is formed at one end of the first and second strap pieces.

A clinging section is formed at the other end of the first and second strap pieces. The clinging sections enable the connection of the first and second strap pieces.

USE - For e.g. skin extending. For extending slack of neck.

ADVANTAGE - Offers strap that extends wrinkle and slack easily and simply.

CHOSEN-DRAWING: Dwg.1/3

TITLE-TERMS: STRAP EXTEND WRINKLE FACE CLING
SECTION ONE END FIRST PIECE
SECOND ENABLE CONNECT

DERWENT-CLASS: P24**SECONDARY-ACC-NO:****Non-CPI Secondary Accession Numbers:** 1998-417496

PATENT ABSTRACTS OF JAPAN

(11)Publication number : 10-234469

(43)Date of publication of application : 08.09.1998

(51)Int.Cl.

A45D 44/22

(21)Application number : 09-062299

(71)Applicant : MURAOKA KATSUYOSHI

(22)Date of filing : 28.02.1997

(72)Inventor : MURAOKA KATSUYOSHI

(54) SKIN STRETCHING BAND

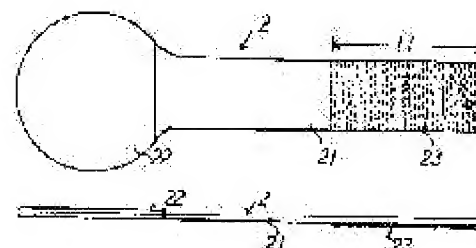
(57)Abstract:

PROBLEM TO BE SOLVED: To provide a skin stretching band capable of readily and easily stretching a wrinkle and a flabby skin.



SOLUTION: A bonding part 22 is formed at one end of the first band piece 2, and a fastening part 23 is formed at the other end. In addition, a bonding part 32 is formed at one end of the second band piece 3, and a fastening part is formed at the other end.

Then, the bonding parts 22 and 23 are respectively attached to the suitable region of the skin, with the first band piece 2 and the second band piece 3 separated from each other. Thereafter, the first band piece 2 and the second band piece 3 are secured with the fastening part 23 (33), while being pulled toward each other.



According to this construction, the skin is pulled and stretched, thereby eliminating a wrinkle or a flabby skin. In this case, the fastening part 23 (33) is formed, for example, out of the loop and the hook of a hook-and-loop fastener.

* NOTICES *

JPO and INPIT are not responsible for any
damages caused by the use of this translation.

1. This document has been translated by computer. So the translation may not reflect the original precisely.
2. **** shows the word which can not be translated.
3. In the drawings, any words are not translated.

DESCRIPTION OF DRAWINGS

[Brief Description of the Drawings]

[Drawing 1] It is an explanatory view of the ***** band of the skin of an embodiment of the invention.

[Drawing 2] Similarly the top view of the 1st band piece in which (a) constitutes the ***** band of the skin of drawing 1, and (b) are side views.

[Drawing 3] Similarly the top view of the 2nd band piece in which (a) constitutes the ***** band of the skin of drawing 1, and (b) are side views.

[Description of Notations]

1 The ***** band of the skin

2 The 1st band piece

3 The 2nd band piece

21 and 31 Substrate

22 and 32 Jointing

23 and 33 Adherence part

[Translation done.]

* NOTICES *

JPO and INPIT are not responsible for any damages caused by the use of this translation.

- 1.This document has been translated by computer. So the translation may not reflect the original precisely.
- 2.**** shows the word which can not be translated.
- 3.In the drawings, any words are not translated.

DETAILED DESCRIPTION

[Detailed Description of the Invention]

[0001]

[Field of the Invention]Especially this invention relates to the ***** band of the skin used in order to make wrinkles, such as the face, and sag not conspicuous [lengthen and] about the ***** band of the skin.

[0002]

[Description of the Prior Art]The wrinkle of the skin and sag which occur when weight decreases sharply on aging or a rapid diet appear notably in the surroundings of the face and a mouth, or the portion of a cheek. Generally such a wrinkle and sag apply cosmetics, and are not conspicuous, and ***** or the method of giving grace with a pack to the skin and reducing a wrinkle and the grade of sag is taken. The method of taking wrinkles, such as a face and a head, and sag by what is called cosmetic surgery is also used.

[0003]

[Problem(s) to be Solved by the Invention]However, in order to carry out makeup and a pack, the method using [the case of the above-mentioned conventional technology] cosmetics, a pack, etc. requires time and effort and time, while it is temporary in an effect. although a long-term effect is acquired in the case of cosmetic surgery, expense starts, and since it is a kind of operation, there are many problems in respect of safety, and a sequela may occur, and it cannot do easily.

[0004]Then, this invention makes it a technical problem to provide the ***** band of the skin which can make a wrinkle and sag not conspicuous [lengthen and] easily and easily.

[0005]

[Means for Solving the Problem]A ***** band of the skin of this invention is characterized by having the 1st long and slender band piece and 2nd band piece in which jointing was formed in an end part, respectively, and the other end of said 1st band piece and the other end of said 2nd band piece being able to adhere.

[0006]By a loop part of a surface fastener being formed in the other end of said 1st band piece, and a hooking portion of a surface fastener being formed in the other end of said 2nd band piece in a desirable embodiment, and stopping said hooking portion to said loop part. The other end of said 1st band piece and the other end of said 2nd band piece adhere. In this case, preferably, length formation of necessary is carried out for said loop part in the direction of an end part from the other end of said 1st band piece,

and length formation of necessary is carried out for said hooking portion in the direction of an end part from the other end of said 2nd band piece. If it has this composition, a range in the length direction of the other end of the 1st band piece and the other end of the 2nd band piece it can be stuck spreads, and a fixing position of the other end of the 1st band piece and the other end of the 2nd band piece can be adjusted. Thereby, the length of the sum total of the 1st and 2nd band pieces can be changed suitably, and a grade which lengthens the skin can be adjusted if needed.

[0007]As for said each jointing, forming broadly is preferred, and, thereby, it can paste up the 1st and 2nd band pieces on the skin certainly.

[0008]

[Embodiment of the Invention]The embodiment of the ***** band of the skin of this invention is described to it in detail, referring to an accompanying drawing to below. The ***** band 1 of the skin of an embodiment was shown in drawing 1. The ***** band 1 of this skin is constituted combining the 1st respectively long and slender band piece 2 and 2nd band piece 3.

[0009]The 1st band piece 2 is constituted using the long and slender and thin substrate 21, as shown in drawing 2. And the jointing 22 is formed in the end part (in drawing 2, it is a left end) of this substrate 21, and the adherence part 23 is formed in the other end (in drawing 2, it is a right end), respectively.

[0010]The substrate 21 comprises transparence or colored flexible plastic material, for example. When coloring the substrate 21, it is stained beige, for example. The jointing 22 is formed by sticking a transparent pressure sensitive adhesive sheet on the above-mentioned end part, for example. The adherence part 23 comprises a loop part of a surface fastener, as illustrated, for example. This loop part clusters many looped shape projections, and is constituted so that it may be publicly known.

[0011]The jointing 32 is formed in the end part (in drawing 3, it is a right end) of the long and slender and thin substrate 31, and the 2nd band piece 3 forms the adherence part 23 in the other end (in drawing 2, it is a left end), respectively, as shown in drawing 3.

[0012]The substrate 31 comprises transparence or colored flexible plastic material like the case of the 1st band piece 3. The jointing 32 as well as the above is formed by sticking a transparent pressure sensitive adhesive sheet on the above-mentioned end part, for example. Although the graphic display was omitted, the suitable exfoliation sheet is usually stuck on the surface of these jointing 22 and the jointing 32, respectively. These exfoliation sheets are removed in the case of the 1st and 2nd band pieces 2 and use of three.

[0013]The adherence part 33 comprises a hooking portion of a surface fastener, as illustrated, for example. The hooking portion of this surface fastener clusters many hook shaped projections, and is constituted so that it may be publicly known.

[0014]Here, the above-mentioned jointing 22 or the jointing 32 is formed more broadly than other portions of the band piece 2 or the band piece 3. In the illustrated example, these jointing 22 or the jointing 32 is formed in the approximate circle form. Thus, by forming broadly, the 1st band piece 2 or 2nd band piece 3 can be firmly pasted up now on the necessary part of the skin in these jointing 22 or the jointing 32.

[0015]The above-mentioned loop part 23 is formed in the direction of an end part only the necessary length I1 from the other end of the band piece 2. The hooking portion 33 is formed in the direction of an end part only the necessary length I2 from the other end of the band piece 3. The length I1 and I2 is

specifically about 1-2 cm.

[0016]The ***** band of the skin which is the above composition is used as follows, for example. First, either [22] the jointing 22 of the end part of the 1st band piece 2 and the 2nd band piece 3 or the jointing 32, for example, jointing of the 1st band piece 2, is stuck on the suitable part on the left-hand side of a head.

[0017]Subsequently, the jointing 32 of the 2nd band piece 3 is stuck on the suitable part on the right-hand side of a head. And the wrinkle and sag where the skin of the head was pulled back and the adherence part 23 of the 1st band piece 2 was made on on the surface of the face as a result by adhering to the adherence part 33 of the 2nd band piece 3 can be made not conspicuous, drawing the 1st band piece 2 near to the direction of the 2nd band piece 3 after that.

[0018]Here, the range [the loop part 23 and the hooking portion 33] it can be stuck [of the adherence part 23 of the 1st band piece 2 since only necessary length (l1, l2) is formed as mentioned above, and the adherence part 33 of the 2nd band piece 3] spreads in the length direction of these band pieces. Therefore, the degree which draws near the 1st band piece 2 and 2nd band piece 3 according to the grade which wants to lengthen the skin after pasting up the jointing 22 and 32 can be adjusted, and the adherence parts 23 and 33 can be fixed after regulation.

[0019]Although the loop part and hooking portion of the surface fastener constituted the adherence parts 23 and 33 from the above explanation, publicly known proper means, such as a hook, can be used.

[0020]

[Effect of the Invention]According to this invention, the ***** band of the skin which can lengthen a wrinkle and sag easily and easily can be provided.

[Translation done.]

* NOTICES *

JPO and INPIT are not responsible for any damages caused by the use of this translation.

- 1.This document has been translated by computer. So the translation may not reflect the original precisely.
- 2.**** shows the word which can not be translated.
- 3.In the drawings, any words are not translated.

CLAIMS

[Claim(s)]

[Claim 1]A ***** band of the skin, wherein have the 1st long and slender band piece and 2nd band piece in which jointing was formed in an end part, respectively and the other end of said 1st band piece and the other end of said 2nd band piece can adhere.

[Claim 2]By a loop part of a surface fastener being formed in the other end of said 1st band piece, and a hooking portion of a surface fastener being formed in the other end of said 2nd band piece, and stopping said hooking portion to said loop part. A ***** band of the skin according to claim 1, wherein the other end of said 1st band piece and the other end of said 2nd band piece adhere.

[Claim 3]A ***** band of the skin according to claim 2 in which length formation of necessary is carried out for said loop part in the direction of an end part from the other end of said 1st band piece, and said hooking portion does with the feature a necessary thing done for length formation in the direction of the other end of said 2nd band piece to an end part.

[Claim 4]A ***** band of the skin according to claim 1, 2, or 3, wherein said each jointing is formed broadly.

[Translation done.]